

Hydro Monoelasto100

Imperméabilisation monocomposante à haute élasticité



Résistante aux rayons UV



Licaflex 100

Colle/Mastic monocomposant thixotropique, à base de résine de polyuréthane, à moyen module élastique à usage interne et externe, spéciale pour le collage de tous les matériaux de construction couramment utilisés même de nature différente et pour traiter les joints de dilatation et de fractionnement des surfaces horizontales et verticales.



CARACTÉRISTIQUES

- **Facile à appliquer**
Licaflex 100, est un produit mono-composant prêt à emploi.
- **Haute adhérence**
Licaflex 100, se caractérise par une forte adhérence à presque tous les substrats utilisés dans la construction, même de nature différente.
- **Propriétés mécaniques élevées**
Sa formulation particulière donne au produit une excellente résistance au stress mécanique et au trafic moyen-lourd.
- **Pas corrosif**
- **Faibles émissions d'odeurs**

LICALASTIC 150 PU

Membrane liquide, mono-composant, solvantée, à base de résines polyuréthane, spécifique pour l'imperméabilisation et la protection du béton, certifiée selon la norme **UNI EN 1504-2**, caractérisée par une forte adhérence.



CARACTÉRISTIQUES

- **Facile à appliquer**
LICALASTIC 150 PU est un produit mono-composant prêt à l'emploi, applicable à la brosse au rouleau et ou airless
- **Absence de joints**
Une fois polymérisé, LICALASTIC 150 PU, crée une membrane continue sans joint, ce qui permet ainsi l'étanchéité de grandes surfaces.
- **Possibilité d'être armé**
Avec un tissu de renforcement spécifique ARMOR 1000.
- **Facilement Restorable**
Dans le cas où la membrane subit des dommages mécaniques, il peut être réparé facilement en quelques minutes: LICALASTIC 150 PU se caractérise par une forte adhérence sur presque tous les supports utilisés dans la construction, l'asphalte, les membranes bitumineuses ecc..
- **Propriétés mécaniques élevées**
Sa formulation particulière, à base de résines complètement élastomères et hydrofuges, confère au produit une excellente résistance mécanique et chimique même dans des conditions météorologiques extrêmes, de plus résiste à la pluie, après quelques heures d'application.
- **Il permet une bonne respirabilité du substrat**
- **Bonne perméabilité à la vapeur d'eau**
- **Résistante aux rayons UV**
LICALASTIC 150 PU, il est résistant aux UV (légère modification de la couleur), et conserve ses propriétés élastiques, même à des températures comprises entre -30 °C et + 80 °C.
- **Accessible à pied**

Hydro Monoelasto100

Gaine en ciment élastique monocomposant, spécifique pour l'imperméabilisation et la protection du béton, résistante aux rayons UV, certifiée selon la norme **UNI EN 1504-2** e **UNI EN 14891**.



CARACTÉRISTIQUES

- **Spécifique pour l'imperméabilisation**
Hydro Monoelasto 100 est certifié et identifié selon la **UNI EN 14891** comme mortier de ciment imperméable à application liquide, résistant au chlore et crack bridging ability aux basses températures (-20 °C) donc classé **CM02P**.
- **Spécifique pour la protection du béton**
Hydro Monoelasto 100 grâce à sa formulation spéciale, empêche la pénétration du CO₂ atmosphérique, protégeant ainsi le béton sous-jacent contre les conséquences négatives de la carbonatation ; de plus, il répond aux exigences de la **UNI EN 1504-2** revêtement (C) selon les principes PI, MC et IR.
- **Résistant aux rayons UV**
La résistance aux UV est la valeur ajoutée à laquelle l'équipe R & D de Licata SpA a consacré des études approfondies.
- **Malléabilité facile**
L'utilisation d'additifs spéciaux et d'agréats de quartz sphérique à courbe granulométrique constante avec une tête maximale <300 microns, confère à **Hydro Monoelasto 100** une fluidité élevée, une facilité de traitement et d'application tant à la spatule (avec denture 3 mm), qu'au rouleau ou au pinceau, répondant efficacement à tous les besoins de l'application de la pratique de chantier.
- **Forte adhésion**
Hydro Monoelasto 100 est un mortier modifié par polymère. Les valeurs d'adhérence obtenues après exposition à des conditions extrêmes de gel, chaleur et agression chimique sont la preuve de sa fiabilité au fil du temps.
- **Accessible à pied**
Les liants hydrauliques à haute performance, les agréats sélectionnés à courbe granulométrique constante, donnent une bonne résistance mécanique à la surface.

Des **solutions**
innovantes pour
la **construction**

